

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
1 février 2001 (01.02.2001)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 01/07799 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷: F16H 45/02

Rabah [FR/FR]; 45, rue des Ecoles, F-95350
Saint-Brice-sous-Fôret (FR).

(21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR00/02155

(74) Mandataire: THIBAudeau, David; Le Triangle, 15,
rue des Rosiers, F-93585 Saint-Ouen (FR).

(22) Date de dépôt international: 27 juillet 2000 (27.07.2000)

(25) Langue de dépôt:

français

(81) États désignés (national): DE, JP, KR, US.

(26) Langue de publication:

français

Publiée:

— Avec rapport de recherche internationale.

— Avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont
reçues.

(30) Données relatives à la priorité:

99/09739

27 juillet 1999 (27.07.1999) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): VALEO
[FR/FR]; 43, rue Bayen, F-75017 Paris (FR).

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrévia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

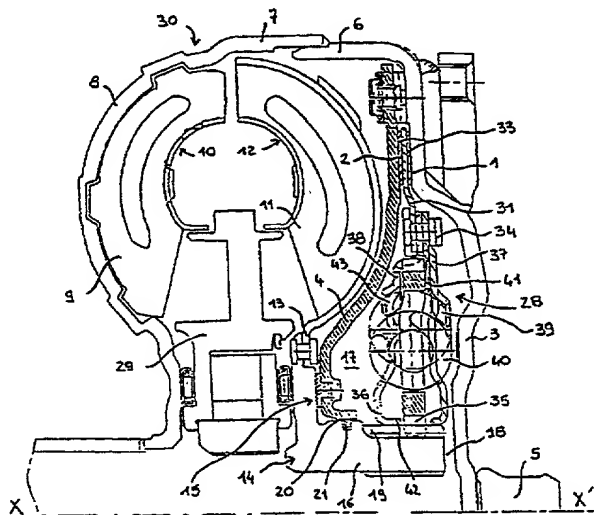
(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement): ARHAB,

TITLE VI

(54) Title: HYDROKINETIC COUPLING APPLIANCE, IN PARTICULAR FOR MOTOR VEHICLE

(54) Titre: APPAREIL D'ACCOUPLEMENT HYDROCINETIQUE, NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE



(57) Abstract: The invention concerns a appliance comprising a housing (30) provided with a transverse wall and containing a turbine wheel (12) and a piston (4) implanted between the turbine wheel (12) and the wall (3), said piston (4) being connected by axially resilient blades (23) at the outer periphery of the housing (30).

(57) Abrégé: L'appareil comporte un carter (30) doté d'une paroi transversale et renfermant une roue de turbine (12) et un piston (4) implanté entre la roue de turbine (12) et la paroi (3), ledit piston (4) étant relié par des languettes axialement élastiques (23) à la périphérie externe du carter (30).

WO 01/07799 A1